

T120H

Fiebermessende Wärmebildkamera



MAX C. MEISTER AG

Fiebermessende Wärmebildkamera

Merkmale

- Schnelle Temperaturerkennung, automatische Fiebererkennung und Alarm
- 1 Meter sicherer Erfassungsabstand, geringes Infektionsrisiko, keine Störung der erfassten Person
- Unterstützung zum Speichern von bis zu 100.000 Bildern, kann Temperaturdaten überprüfen
- TYPE-C-Schnittstelle, 2,5H Schnellladung, Batterielaufzeit bis zu 8 Stunden
- Kompakt und tragbar, geeignet für die mobile Erfassung, kann auch mit einem optionalen Stativ befestigt werden
- Anwendung: Thermografie, Inspektion, Quarantäne

Die T120H Fieber-Screening-Wärmebildkamera ist ein schnelles Temperaturerfassungswerkzeug, mit dem die menschliche Temperatur aus einem Sicherheitsabstand mit einer Genauigkeit von $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$ erfasst werden kann. Es handelt sich um eine kostengünstige und praktische Wärmekamera, die die Anforderungen der primären Temperaturkontrolle gut erfüllen kann.

Die T120H eignet sich nicht nur für flexible Temperatur-Screening, sondern kann auch an den Ein- und Ausgängen des öffentlichen Bereichs eingesetzt werden, was sie zu einem idealen Gerät macht, um die Effizienz der Seuchenprävention zu verbessern und die öffentliche Gesundheit zu schützen.

Für mehr Informationen und sonstige Anfragen stehen wir Ihnen zur Verfügung unter: admin@mcmeister.com

Live-Demonstrationen verfügbar (Online oder vor Ort)

MAX C. MEISTER AG
Neugutstrasse 54
CH-8600 Dübendorf
Tel.: +41 (0) 44 918 70 10
Fax: +41 (0) 44 918 70 11
E-Mail: admin@mcmeister.com



Technische Spezifikationen	
IR Auflösung	120 * 90 @17 μm
Detektor Typ	Ungekühlte Vox / 7.5 ~ 14 μm
Framrate	25Hz
NETD	60mk
Fokale Länge/F#	2.28mm / F1.13
Field of View (FOV)	50° x 38°
Räumliche Auflösung	7.6mrad
Fokus	Fokus frei
Display Typ	2.4inch LCD Display
Display Auflösung	240 x 320
Filter Bereich	20°C - 50°C
Speichermedien	TF-Karte (maximale Unterstützung: 32G)
Bild Modus	IR Bild
Bild Format	Vollständig radiometrisch (JPG) (120*90)
USB	Typ-C, TF Card slot
Messpunkt	Zentraler Punkt
Genauigkeit	$\leq \pm 0.5^{\circ}\text{C}$ (Umgebungstemperatur 25°C, Zieldistanz 1m, Zieltemperatur 32°C~42°C)
Alarm	Übertemperatur-Alarm, Farb-Prompt (voreingestellter Wert: 37.3°C)
Dreibein Schnittstelle	Ja
Arbeitstemperatur	-10°C ~ 50°C
Speichertemperatur	-40°C ~ 70°C
Batterie	Wiederaufladbare Lithium-Ionen-Batterie
Betriebsdauer	>8h
Gewicht	350g
Grösse	194mm x 61.5mm x 76mm